

Python - vývoj webových aplikací

Kód kurzu: PYTHON_WEB

Kurz je určen pro všechny zkušené programátory v jazyce Python, kteří chtějí získat přehled o možnostech použití tohoto jazyka pro tvorbu webových aplikací a webových služeb. Na kurzu se naučíte používat framework Flask, šablonovací systém Jinja2 pro tvorbu webových aplikací. Rovněž se naučíte vytvářet a používat REST a SOAP webové služby.

Požadované vstupní znalosti:

- Pokročilá znalost jazyka Python na úrovni kurzu PYTHON_ADV

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Tištěné prezentace probírané látky.

Osnova:

Webové aplikace

- Framework Flask
- Šablonovací systém Jinja2
- Formuláře

Webové služby

- RESTful a SOAP webové služby v Pythonu
- Flask/Django RESTful API
- Návrh jednoduchého REST API

GOPAS Praha

Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved